



सत्यमेव जयते

# भारत का राजपत्र

## The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4

PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 120]

नई दिल्ली, बुधवार, जुलाई 15, 2009/आषाढ़ 24, 1931

No. 120]

NEW DELHI, WEDNESDAY, JULY 15, 2009/ASADHA 24, 1931

भारतीय आयुर्विज्ञान परिषद्

अधिसूचना

नई दिल्ली, 8 जुलाई, 2009

सं. भा.आ.प.-34(41)/2009-मेडि./20072.—भारतीय आयुर्विज्ञान परिषद् अधिनियम, 1956 (1956 का 102) की धारा 33 द्वारा प्रदत्त शक्तियों का इस्तेमाल करते हुए, “प्रतिवर्ष एम.बी.बी.एस. में 150 दाखिलों के लिए न्यूनतम शर्तें विनियमावली, 1999” में पुनः संशोधन करने हेतु भारतीय आयुर्विज्ञान परिषद्, केंद्रीय सरकार के पूर्व अनुमोदन से एतद्वारा निम्नलिखित विनियम बनाती है, नामतः :—

1. इन विनियमों को “प्रतिवर्ष एम.बी.बी.एस. में 150 दाखिलों के लिए न्यूनतम शर्तें (संशोधन) विनियमावली, 2009” कहा जाए।
2. “प्रतिवर्ष एम.बी.बी.एस. में 150 दाखिलों के लिए न्यूनतम शर्तें विनियमावली, 1999” में निम्नलिखित परिवर्धन/संशोधन/विलोप/प्रतिस्थापन दर्शाए जाएंगे :—
3. खण्ड 3 में क्रम संख्या (2) पर “जीव-भौतिकी सहित” शब्दों का विलोप किया जाएगा और क्रम संख्या (14) पर “बालचिकित्सा सर्जरी सहित” शब्दों का विलोप कहा जाएगा।
4. (i) अनुसूची I में ‘परिसर’ शीर्षक के अंतर्गत खण्ड क. 1.1 को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा :  
“कंपनी अधिनियम के अंतर्गत पंजीकृत कंपनी को भी मेडिकल कालेज खोलने की अनुमति प्रदान की जा सकती है। यह अनुमति वापस ले ली जाएगी, यदि कालेज व्यापारीकरण का सहारा लेते हैं।”
- (ii) अनुसूची I खण्ड क.1.2 में “प्रशासनिक ब्लॉक” शीर्षक के अंतर्गत “परीक्षा हाल (450 वर्ग मीटर)” शब्दों का विलोप किया जाएगा, “(30-30 वर्ग मीटर)” शब्दों को “(150-150 वर्ग मीटर)” शब्दों द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा और “(40-50 वर्ग मीटर)” शब्दों को “(300 वर्ग मीटर)” शब्दों द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा।
- (iii) अनुसूची I में “केंद्रीय पुस्तकालय” शीर्षक के अंतर्गत खण्ड क.1.4 को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा :

"एक वातानुकूलित केंद्रीय पुस्तकालय (2400 वर्ग मीटर) होगा जिसमें पढ़ने के लिए कम से कम 300 छात्रों के लिए बैठने की व्यवस्था और अच्छी प्रकाश तथा संवातन व्यवस्था और पुस्तकें एवं जर्नलों के भंडारण तथा प्रदर्शन की व्यवस्था होगी । 150 छात्रों के लिए अंदर की तरफ एक कमरा और 150 छात्रों के लिए बाहर की तरफ एक कमरा होगा । इसमें कम से कम 11000 पाठ्य पुस्तकें और संदर्भ पुस्तकें होनी चाहिए । किसी नए मेडिकल कालेज में पुस्तकों की कुल संख्या, पांच वर्षों में वार्षिक आधार पर अनुपाततः विभाजित होनी चाहिए । जर्नलों की संख्या 100 होगी जिनमें से एक तिहाई विदेशी जर्नल होंगे और इन्हें निरंतर आधार पर पूर्वकीर्त किया जाएगा । स्नातक पूर्व अध्यापन के प्रत्येक विषय पर पाठ्य पुस्तकों की प्रतियों की संख्या 10 होगी ।

निम्नलिखित की व्यवस्था भी होगी:-

- क. 30 व्यक्तियों के लिए स्टाफ का वाचनालय;
- ख. पुस्तकालयाध्यक्ष और अन्य स्टाफ के लिए कमरे;
- ग. जर्नल रूम;
- घ. प्रति बनाने की सुविधाओं के लिए कमरा;
- ड. वीडियो और कैसेट रूम (वांछनीय);
- च. न्यूनतम 40 नोड्स के साथ मेडलर और इंटरनेट की सुविधा के साथ वातानुकूलित कंप्यूटर कक्ष ।

मेडिकल कालेजों के पास कौशल प्रयोगशालाएं होनी चाहिए और उन्हें मेडिसिन के अध्यापन में सूचना प्रौद्योगिकी अपनानी चाहिए । ई-पुस्तकालय की व्यवस्था भी होगी । "

- (iv) अनुसूची I में 'व्याख्यान थिएटर' के अंतर्गत खण्ड क.1.5 को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा :

" संस्थान में गैलरी टाइप के कम से कम पांच व्याख्यान थिएटर, वरियत: वातानुकूलित, होंगे जिनमें से चार व्याख्यान थिएटर 180 छात्रों की बैठने की क्षमता वाले और एक 350 छात्रों की बैठने की क्षमता वाला होगा । व्याख्यान थिएटर में ओवरहेड प्रोजेक्टर, सलाइड प्रोजेक्टर, एल सी डी प्रोजेक्टर और एक माइक्रोफोन सहित स्वतंत्र रूप से आवश्यक दृश्य-श्रव्य सहायक उपकरण उपलब्ध कराए जाएंगे । सभी विभागों द्वारा इन व्याख्यान थिएटरों का साझा इस्तेमाल, बनाए गए कार्यक्रम के अनुसार किया जाएगा । ई-कक्षा की व्यवस्था होगी । व्याख्यान हालों में अध्यापन के लिए ई-कक्षा / वास्तविक कक्षा में रूपांतरण की सुविधाएं होनी चाहिए । मौजूदा कालेज एक वर्ष के अंदर अपने व्याख्यान हालों में ये सुविधाएं आरंभ करेंगे । "

- (v) खण्ड क.1.6 को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा:

" सभागार/परीक्षा हॉल (बहु-उद्देशीय) :

अधिक से अधिक तीन स्तरों पर 1200 वर्ग मीटर का एक सभागार-व-परीक्षा हॉल होगा । "

(vi) खण्ड क.1.9 को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा:

" पशुगृह :

विभागीय पशुगृह का अनुरक्षण, भेषज-विज्ञान द्वारा किया जा सकता है । पशुगृह के अलावा, पशुओं पर प्रायोगिक कार्य का प्रदर्शन, कंप्यूटर सहायता प्राप्त शिक्षा के माध्यम से किया जा सकता है ।"

(vii) खण्ड क.1.10 को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा:

" भस्मक

अस्पताल के बिस्तरों की संख्या के अनुपात में एक भस्मक संयंत्र उपलब्ध कराया जाए । विकल्पतः संबंधित राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा अनुमोदित कोई अन्य प्रणाली उपलब्ध कराई जा सकती है ।"

(viii) खण्ड क.1.11 का विलोप किया जाएगा ।

(ix) खण्ड क.1.12 का विलोप किया जाएगा ।

(x) खण्ड क.1.18 में निम्नलिखित जोड़ा जाएगा:

"ऐसी व्यवस्था की जानी चाहिए ताकि 24 घंटे पलंबर उपलब्ध हो "

(xi) खण्ड क.1.18 के पश्चात् निम्नलिखित जोड़ा जाएगा:

"क.1.19 : 6 प्रयोगशालाएं (प्रत्येक 225 वर्ग मीटर क्षेत्र में) होंगी जिनमें निरंतर काम करने के लिए मेजें उपलब्ध कराई जाएगी । प्रत्येक सीट के साथ स्टेनलेस स्टील का वाश बेसिन उपलब्ध कराया जाएगा । काम करने की प्रत्येक मेज में ड्रावर या स्टीमप्रूफ टॉप होगा और अलग-अलग प्रकाश व्यवस्था होगी । सभी प्रयोगशालाओं के साथ 15 वर्ग मीटर क्षेत्र का एक-एक तैयारी कक्ष उपलब्ध कराया जाएगा ।

दो प्रयोगशालाएं होंगी जिनमें से प्रत्येक का क्षेत्रफल 90 वर्ग मीटर होगा ।

इनमें से सभी प्रयोगशालाओं का इस्तेमाल, सामूहिक रूप से विभिन्न विभागों अर्थात् ऊतक-विज्ञान और ऊतक रोगविज्ञान, जीवरसायन और नैदानिक औषध-विज्ञान, रुधिर-विज्ञान और रोग-विज्ञान, सूक्ष्मजीव-विज्ञान तथा साझा औषधि विभागों द्वारा किया जा सकता है ।

**केंद्रीय अनुसंधान प्रयोगशाला**

मेडिकल कालेज में उपकरणों से लैस एक केंद्रीय अनुसंधान प्रयोगशाला होगी जो कालेज के डीन के नियंत्रण में होगी । मौजूदा कालेज दो वर्ष के अंदर प्रयोगशाला स्थापित करेंगे । प्रत्येक मेडिकल कालेज में फार्माको-सतर्कता समिति होगी ।

(xii) क.1.20 चिकित्सा शिक्षा इकाई में अध्यापकों का प्रशिक्षण

किसी चिकित्सा शिक्षा इकाई में किसी अध्यापक के प्रशिक्षण की अवधि एक सप्ताह से बढ़ाकर दो सप्ताह की जाएगी ।

(xiii) क.1.21 ग्रामीण स्वास्थ्य प्रशिक्षण केंद्र

प्रत्येक मेडिकल कालेज में, समुदायोन्मुखी प्राथमिक स्वास्थ्य सुरक्षा और इससे सम्बद्ध ग्रामीण समुदाय के लिए ग्रामीण आधारित स्वास्थ्य शिक्षा में छात्रों को प्रशिक्षित करने के लिए, कालेज के डीन के प्रशासनिक नियंत्रण में एक ग्रामीण स्वास्थ्य प्रशिक्षण केंद्र होगा । यह स्वास्थ्य केंद्र, मेडिकल कालेज से 30 कि.मी. की दूरी के अंदर या एक घंटे की यात्रा के अंदर होगा । छात्रों और छात्राओं तथा आवासी डॉक्टरों के लिए मैस की सुविधाओं के साथ अलग-अलग आवासीय व्यवस्थाएं उपलब्ध कराई जाएंगी । फील्ड कार्य और अध्यापन तथा प्रशिक्षण कियाकलाप चलाने के लिए कम्युनिटी मेडिसिन विभाग द्वारा पर्याप्त परिवहन व्यवस्था (स्टाफ और छात्रों दोनों के लिए) उपलब्ध कराई जाएगी ।”

5 (i) अनुसूची I में “सामान्य अभ्यक्तियां ” शीर्षक के अंतर्गत खण्ड ख.1.1 को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा:

“कम से कम 70 प्रतिशत अंतरंग बिस्तर आकूपेंसी के साथ 300 बिस्तरों वाला एक कार्यात्मक अध्यापन अस्पताल उपलब्ध होना चाहिए । पहले नवीकरण और इसके पश्चात् बाद के नवीकरणों के लिए, निरीक्षण के समय 80 प्रतिशत आकूपेंसी होनी चाहिए ।”

अनुमति-पत्र के समय अस्पताल में मरीजों के लिए लिफ्ट और अग्नि सुरक्षात्मक सेवाओं तथा विकलांग व्यक्तियों के लिए रैम्प उपलब्ध कराया जाएगा । कम से कम 700 केवीए का एक इलैक्ट्रिक जनरेटर उपलब्ध कराया जाएगा । बाल मरीजों के लिए टी वी, संगीत, खिलौनों, पुस्तकों आदि सहित कीड़ा क्षेत्र उपलब्ध कराया जाएगा । सभी अध्यापन अस्पताल, डीन/प्रधानाचार्य/निदेशक के अकादमिक, प्रशासनिक और अनुशासनिक नियंत्रण में होंगे जो इसके साथ-साथ विभागाध्यक्ष नहीं होंगे परंतु संबंधित विभाग में अध्यापन संकाय का एक भाग हो सकते हैं ।”

(ii) खण्ड ख.1.2 में “आगंतुकों के लिए स्थान” शब्दों के पश्चात् निम्नलिखित जोड़ा जाएगा:

“प्रत्येक विभाग में कंप्यूटर और इंटरनेट सुविधा के साथ”

(iii) खण्ड ख.1.3 में “अस्पताल में” शब्दों के पश्चात् निम्नलिखित जोड़ा जाएगा:

“मेडिकल कालेज/संस्थान में उपलब्ध के अलावा”

(iv) खण्ड ख.1.6 में “कनिष्ठ आवासी डॉक्टरों, वरिष्ठ आवासी डॉक्टरों, रजिस्ट्रारों आदि” शब्दों को “कनिष्ठ आवासी डॉक्टरों, और वरिष्ठ आवासी डॉक्टरों आदि” द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा ।

(v) खण्ड ख.1.7 को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा:

“अनुमति-पत्र के समय, स्नातक-पूर्व पाठ्यक्रम के विषयों में छात्रों के प्रवेश लेने के उद्देश्य के लिए, बाह्य रोगी विभाग (ओ पी डी) में न्यूनतम उपस्थिति, 4 मरीज (पुराने और नए) प्रतिदिन प्रति छात्र इनटेक होगी । इनमें इस तरीके से वृद्धि की जानी चाहिए कि चौथे वर्ष के अंत में यह उपस्थिति 8 मरीज (पुराने और नए) प्रतिदिन प्रति छात्र इनटेक हो जाए ।”

- (vi) खण्ड ख.1.9 के पश्चात् निम्नलिखित जोड़ा जाएगा:
- (vii) “ख 1.10 : डीन, चिकित्सा अधीक्षक और प्रत्येक विभाग के पास स्वतंत्र कंप्यूटर और प्रिंटर की सुविधा होगी ।
- (viii) ख. 1.11 : प्रत्येक कालेज/संस्थान के पास अपनी वेबसाइट होगी जिसमें प्रत्येक महीने के पहले सप्ताह में अद्यतन किए गए निम्नलिखित ब्यौरे उपलब्ध कराए जाएंगे:
- (क) डीन, प्रधानाचार्य और चिकित्सा अधीक्षक के ब्यौरे जिनमें उनके नाम, शैक्षिक योग्यता, दूरभाष और एस टी डी कोड, फैक्स तथा ई-मेल आदि सहित पूरा पता शामिल है ।
- (ख) अध्यापन और गैर-अध्यापन स्टाफ ।
- (ग) भा.आ.प. द्वारा स्वीकृत की गई विभिन्न स्नातक-पूर्व और स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम की प्रवेश क्षमता के ब्यौरे ।
- (घ) वर्तमान और पिछले वर्ष के लिए दाखिल किए गए छात्रों की मेरिट-वार, श्रेणी-वार (स्नातक-पूर्व और स्नातकोत्तर) सूची ।
- (ङ) पिछले एक वर्ष के दौरान कोई अनुसंधान प्रकाशन ।
- (च) संस्थान द्वारा चलाए गए कोई सीएमई कार्यक्रमों, सम्मेलनों और/या किसी अकादमिक क्रियाकलाप के ब्यौरे ।
- (छ) छात्रों या संकाय सदस्य द्वारा प्राप्त किए गए किन्हीं पुरस्कारों और उपलब्धियों के ब्यौरे ।
- (ज) सम्बद्ध विश्वविद्यालय और उसके कुलपति तथा रजिस्ट्रारों के ब्यौरे ।
- (झ) पिछले एक वर्ष की सभी परीक्षाओं के परिणाम ।
- (ञ) सभी पाठ्यक्रमों की मान्यता की ब्यौरे-वार स्थिति ।
- (ट) अस्पताल में नैदानिक सामग्री के ब्यौरे ।”

6. (i) खण्ड ख.2.1 को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा :

“प्रत्येक वार्ड में निम्नलिखित स्थान उपलब्ध कराया जाएगा, नामतः:

1. किसी जनरल वार्ड में अधिक से अधिक 30 मरीजों के लिए स्थान होगा और दो बिस्तारों के बीच का फासला 1.5 मीटर से कम नहीं होगा ।
2. नर्सों का ड्यूटी रूम/नर्सिंग स्टेशन ।
3. वार्ड का निर्माण इस तरीके से किया जाना चाहिए कि नर्स अपने नर्सिंग स्टेशन से वार्ड के सभी मरीजों का पर्यावलोकन कर सकें ।
4. जांच और उपचार कक्ष ।
5. वार्ड का रसोई-भंडार ।

6. छालटी और अन्य उपकरणों के लिए भंडार कक्ष ।
7. आवासी डाक्टरों और छात्रों का ड्यूटी रूम ।
8. नैदानिक प्रदर्शन कक्ष ।”

अनुसूची I खण्ड ख. 2.1 में निम्नलिखित जोड़ा जाएगा:

“7. जनरल वार्ड में अधिक से अधिक 30 मरीजों के लिए हाल वाला स्थान होगा और दो बिस्तरों के बीच का फासला 1.5 मीटर से कम नहीं होगा ।”

(ii) खण्ड ख. 2.2 को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा:

- “1. विभागाध्यक्षों और इकाई प्रमुखों के लिए कार्यालय ।
2. इकाई के अन्य स्टाफ के लिए स्थान ।
3. नैदानिक प्रदर्शन कक्ष (प्रत्येक विभाग के लिए कम से कम एक) ।
4. विलोप किया गया ।”

टिप्पणी: स्टाफ रूमों का आकार और संख्या, किसी विभाग में स्टाफ के सदस्यों की निर्धारित संख्या के लिए “प्रि और पारा” नैदानिक विभागों में दिए गए दिशानिर्देशों के अनुसार होगी ।”

(iii) खण्ड ख. 2.3 का विलोप किया जाएगा ।

(iv) खण्ड ख. 2.4 में कम संख्या (2) पर “तैयारी कक्ष” शब्दों को “संवेदनाहरण-पूर्व/तैयारी कक्ष — कम से कम 4 बिस्तर” द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा और कम संख्या 14 पर पैरा (1 तथा 2) को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा:

“इस प्रकार की तीन इकाइयों जनरल सर्जरी के लिए उपलब्ध कराई जाए — एक ई.एन.टी. के लिए, एक विकलांग चिकित्सा के लिए, एक नेत्र-चिकित्सा के लिए और दो प्रसूति एवं स्त्री रोग के लिए तथा एक विषाक्त रोगियों के लिए ।”

अन्य सर्जिकल विशेषज्ञताओं के लिए अलग से स्वतंत्र आपरेशन थिएटर होगा ।

विभिन्न एंडोस्कोपी प्रक्रियाओं के लिए अतिरिक्त स्थान उपलब्ध कराए जाने की आवश्यकता है ।

माइनर आपरेशन थिएटर — उपरोक्त के अलावा, आकस्मिकता/आपातकाल इकाई में शल्य चिकित्सा विभागों के लिए एक माइनर आपरेशन थिएटर और अंतरंग बाह्य रोगी विभाग में इसी प्रकार का एक आपरेशन थिएटर उपलब्ध कराया जाएगा ।

(v) खण्ड ख. 2.6 में निम्नलिखित जोड़ा जाएगा:

“धुलाई के उपकरण रखने के लिए परिसर में ही भौतिक सुविधाएं उपलब्ध कराई जाएंगी । तथापि यह सेवाएं किसी एजेंसी को सौंपी जा सकती हैं, परंतु अस्पताल प्रशासक के समग्र पर्यवेक्षण में ।”

(vi) खण्ड ख.2.7 को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा:

**“रेडियो-निदान विभाग**

(1) रेडियो निदान विभाग का स्टाफ, बी ए आर सी की वैयक्तिक मानीटरिंग प्रणाली के अंतर्गत कवर किया जाएगा ।

निम्नलिखित के लिए स्थान उपलब्ध कराया जाएगा, नामतः:

- क. 300 एम ए, 500 एम ए, 600 एम ए आई आई टी वी प्रणाली, फ्लूरोस्कोपी प्रणाली के लिए कमरा (36 वर्ग मीटर)
- ख. अल्ट्रासाउंड कक्ष (15 वर्ग मीटर)
- ग. 60 एम ए मोबाइल एक्सरे प्रणाली के लिए कमरा (15 वर्ग मीटर)
- घ. सी टी स्कैन प्रणाली के लिए स्थान । इसमें तीन उपकरण कमरे होंगे (जॉच कक्ष, नियंत्रण कक्ष और कंप्यूटर कक्ष) । इसके अलावा, इलैक्ट्रिकल पैनलों, यू पी एस और सर्वो स्टेबीलाइजर के लिए सेवा कक्ष उपलब्ध कराया जाएगा । कुल अपेक्षित क्षेत्रफल 80 वर्ग मीटर होगा ।
- ङ. वरियत: एक मैग्नेटिक रिसोनेंस इमेजिंग (एमआरआई) प्रणाली होगी । स्थान की आवश्यकता, मानक विनिर्देशनों के अनुसार होगी ।
- च. एक्सरे फिल्मों से संबंधित सामग्री के लिए भंडार कक्ष (15 वर्ग मीटर)
- छ. संग्रहालय (25 वर्ग मीटर)
- ज. मरीजों के लिए प्रतीक्षा कक्ष, पूछताछ कार्यालय और प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष, एसोसिएट प्रोफेसरों, सहायक प्रोफेसरों, आवासीय डाक्टरों, ट्यूटर्स के लिए स्टाफ रूम, आवश्यकता के अनुसार उपलब्ध कराए जाएंगे ।
- झ. प्रदर्शन कक्ष के लिए स्थान उपलब्ध कराया जाएगा ।

2. विभिन्न नैदानिक प्रतिबिम्बन प्रणालियों के लिए कमरों के आकार, अणु ऊर्जा विनियामक बोर्ड सुरक्षा कोड के निम्नलिखित उपबंध के अनुसार होंगे, नामतः:

“एक्सरे उपकरण रखे जाने वाले कमरे का आकार, सामान्य उद्देश्य वाली एक्सरे मशीन के लिए 25 वर्ग मीटर से कम नहीं होना चाहिए । 125 के वी या इससे ऊपर प्रचालन किए जा रहे नैदानिक एक्सरे उपकरण के मामले में, नियंत्रण पैनल की स्थापना बाहर स्थित अलग नियंत्रण कक्ष में की जानी चाहिए, परंतु यह एक्सरे कक्ष के पास ही होना चाहिए । फ्लूरोस्कोपी उपकरण रखे जाने वाले कमरों का डिजाइन इस प्रकार किया जाना चाहिए कि जब कभी आवश्यकता हो, पर्याप्त अंधेरा आसानी से प्राप्त किया जा सकता हो । मरीजों का प्रतीक्षा क्षेत्र, एक्सरे-कक्ष के बाहर उपलब्ध कराया जाना चाहिए और एक डार्क रूम उपलब्ध कराया जाना चाहिए ।”

(vii) खण्ड ख. 2.8 में “कराया जाना चाहिए” शब्दों को “कराया जाएगा” द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा ।

(viii) अनुसूची I में ‘केंद्रीय आपातकालीन विभाग’ शीर्षक के अंतर्गत खण्ड ख.5 को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा:

“उपकरणों से लैस और अद्यतन गहन चिकित्सा इकाई (आई सी यू)—5 बिस्तर, गहन हृदय चिकित्सा इकाई (आई सी सी यू)—5 बिस्तर, गहन बाल/नव प्रसव इकाई—5 बिस्तर और

वरीयतः तपेदिक एवं श्वसन रोगों की गहन चिकित्सा इकाई होगी । आपातकालीन अभिघात इकाई में बिस्तरों की संख्या 25 होगी । गहन चिकित्सा इकाई, आपातकालीन अभिघात इकाई के निकट स्थित होनी चाहिए । ये सुविधाएं कॉलेज प्रारंभ किए जाने के समय कार्यात्मक होनी चाहिए ।"

7. खण्ड ख.8 को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा:

**“अस्पताल अपशिष्ट प्रबंधन**

अस्पताल अपशिष्ट प्रबंधन की सुविधाएं, राज्य विनियामक प्राधिकरणों आदि के अनुरूप उपलब्ध कराई जाएगी ।”

8. खण्ड ख.9 का विलोप किया जाएगा ।

- 9.(i) खण्ड ख.10.1 को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा:

“यथा अपेक्षित 100 प्रतिशत वरिष्ठ आवासी डाक्टरों और कनिष्ठ आवासी डाक्टरों को कवर करने के लिए पर्याप्त संख्या में क्वार्टर्स होंगे ।”

- (ii) खण्ड ख. 10.2 को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा:

“नर्सों, अध्यापन और गैर-अध्यापन स्टाफ में से प्रत्येक श्रेणी में से कम से कम 20 प्रतिशत को कवर करने के लिए पर्याप्त संख्या में क्वार्टर्स होंगे ।”

10. अनुसूची II खण्ड ख.11 में, उप-खण्ड संख्या 3 को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा:

“इन विनियमों में स्नातक-पूर्व चिकित्सा शिक्षा की न्यूनतम शर्तें कवर की गई हैं । बाह्य रोगी विभाग, अंतरंग विभागों, आपरेशन थिएटरों और गहन चिकित्सा क्षेत्रों, जहां आपातकालिक मरीजों की देखभाल, नैदानिक प्रयोगशाला कार्य/फील्ड कार्य में कार्यभार बहुत अधिक है या विशेषज्ञता के स्वरूप का है, में अतिरिक्त अध्यापन और गैर-अध्यापन स्टाफ की आवश्यकता भी होगी ।”

11. खण्ड ख.12 “छात्रों के लिए छात्रावास” को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा:

“कालेज/संस्थान में, एक निश्चित समय पर, छात्रों के कुल प्रवेश के कम-से-कम 75 प्रतिशत के लिए व्यवस्था होनी चाहिए । छात्रावास के प्रत्येक कमरे में तीन से अधिक छात्र नहीं होने चाहिए । ऐसे कमरे का आकार 27 वर्ग मीटर से कम नहीं होगा । प्रत्येक छात्र को स्वतंत्र और अलग फर्नीचर उपलब्ध कराया जाएगा, जिसमें कुर्सी, मेज, चारपाई और पूरे आकार का कपबोर्ड शामिल होगा । सिंगल सीटेड कमरे के मामले में इसका क्षेत्रफल कम से



कम 9 वर्ग मीटर होना चाहिए । प्रत्येक छात्रावास में एक आगंतुक कक्ष, कंप्यूटर और इंटरनेट की सुविधाओं के साथ एक अध्ययन कक्ष होना चाहिए और यह वातानुकूलित होना चाहिए । मनोरंजन की सुविधाओं वाला एक कमरा होगा जिसमें टेलीविजन, संगीत, इनडोर खेल आदि होंगे और छात्रों के लिए भोजन की सुविधाएं होगी ।”

12. अनुसूची II में “विभाग-वार स्टाफ की आवश्यकता-गैर-नैदानिक” शीर्षक के अंतर्गत खण्ड 6 को निम्नलिखित द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा:

**“विभाग-वार स्टाफ की आवश्यकता-गैर-नैदानिक**

**(1) शरीर-विज्ञान विभाग**

|    |                                       |   |
|----|---------------------------------------|---|
| 1. | प्रोफेसर                              | 1 |
| 2. | एसोसिएट प्रोफेसर                      | 2 |
| 3. | सहायक प्रोफेसर                        | 3 |
| 4. | ट्यूटर/डिमोंस्ट्रेटर                  | 4 |
| 5. | तकनीशियन                              | 1 |
| 6. | विच्छेदन हाल परिचारक                  | 4 |
| 7. | स्टोर कीपर-व-लिपिक-व कंप्यूटर प्रचालक | 1 |
| 8. | सफाई कर्मचारी                         | 2 |

**(2) शरीर क्रिया विज्ञान विभाग**

|    |                                       |   |
|----|---------------------------------------|---|
| 1. | प्रोफेसर                              | 1 |
| 2. | एसोसिएट प्रोफेसर                      | 2 |
| 3. | सहायक प्रोफेसर                        | 3 |
| 4. | ट्यूटर/डिमोंस्ट्रेटर                  | 4 |
| 5. | तकनीशियन                              | 1 |
| 6. | स्टोर कीपर-व-लिपिक-व कंप्यूटर प्रचालक | 1 |
| 7. | सफाई कर्मचारी                         | 2 |

**(3) जीव रसायन विभाग**

|    |                                       |   |
|----|---------------------------------------|---|
| 1. | प्रोफेसर                              | 1 |
| 2. | एसोसिएट प्रोफेसर                      | 1 |
| 3. | सहायक प्रोफेसर                        | 2 |
| 4. | ट्यूटर/डिमोंस्ट्रेटर                  | 4 |
| 5. | तकनीकी सहायक/तकनीशियन                 | 2 |
| 6. | स्टोर कीपर-व-लिपिक-व कंप्यूटर प्रचालक | 1 |
| 7. | सफाई कर्मचारी                         | 2 |

|     |                                       |   |
|-----|---------------------------------------|---|
| 8.  | प्रयोगशाला परिचारक                    | 1 |
| (4) | रोग विज्ञान विभाग                     |   |
| 1.  | प्रोफेसर                              | 1 |
| 2.  | एसोसिएट प्रोफेसर                      | 3 |
| 3.  | सहायक प्रोफेसर                        | 4 |
| 4.  | ट्यूटर/डिमोंस्ट्रेटर                  | 6 |
| 5.  | तकनीकी सहायक/तकनीशियन                 | 4 |
| 6.  | प्रयोगशाला परिचारक                    | 2 |
| 7.  | आशुलिपिक-व-कंप्यूटर प्रचालक           | 1 |
| 8.  | स्टोर कीपर-व-रिकार्ड कीपर             | 1 |
| 9.  | सफाई कर्मचारी                         | 2 |
| (5) | सूक्ष्म जीव विज्ञान विभाग             |   |
| 1.  | प्रोफेसर                              | 1 |
| 2.  | एसोसिएट प्रोफेसर                      | 2 |
| 3.  | सहायक प्रोफेसर                        | 2 |
| 4.  | ट्यूटर/डिमोंस्ट्रेटर                  | 4 |
| 5.  | तकनीकी सहायक/तकनीशियन                 | 7 |
| 6.  | प्रयोगशाला परिचारक                    | 2 |
| 7.  | स्टोर कीपर-व-रिकार्ड लिपिक            | 1 |
| 8.  | आशुलिपिक-व-कंप्यूटर प्रचालक           | 1 |
| 9.  | सफाई कर्मचारी                         | 2 |
| (6) | भेषज विज्ञान विभाग                    |   |
| 1.  | प्रोफेसर                              | 1 |
| 2.  | एसोसिएट प्रोफेसर                      | 2 |
| 3.  | सहायक प्रोफेसर                        | 2 |
| 4.  | ट्यूटर/डिमोंस्ट्रेटर                  | 3 |
| 5.  | प्रयोगशाला परिचारक                    | 2 |
| 6.  | स्टोर कीपर-व-लिपिक-व-कंप्यूटर प्रचालक | 1 |
| 7.  | सफाई कर्मचारी                         | 2 |
| (7) | फॉरेन्सिक मेडिसिन विभाग               |   |
| 1.  | प्रोफेसर                              | 1 |

|    |                                       |   |
|----|---------------------------------------|---|
| 2. | एसोसिएट प्रोफेसर                      | 1 |
| 3. | सहायक प्रोफेसर                        | 2 |
| 4. | ट्यूटर/डिमोस्ट्रेटर                   | 3 |
| 5. | तकनीकी सहायक/तकनीशियन                 | 2 |
| 6. | प्रयोगशाला परिचारक                    | 2 |
| 7. | आशुलिपिक टाइपिस्ट                     | 1 |
| 8. | स्टोर कीपर-व-लिपिक-व-कंप्यूटर प्रचालक | 1 |
| 9. | सफाई कर्मचारी                         | 4 |

टिप्पणी:-1. प्रतिवर्ष 500 से अधिक शव परीक्षण कार्य के मामले में दो अतिरिक्त ट्यूटर/प्रदर्शक उपलब्ध कराए जाएंगे ।

(8) कम्प्यूनिटी मेडिसिन विभाग

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 1.  | प्रोफेसर                                | 1 |
| 2.  | एसोसिएट प्रोफेसर                        | 2 |
| 3.  | सहायक प्रोफेसर                          | 3 |
| 4.  | एपिडेमिओलॉजिस्ट-व-सहायक प्रोफेसर        | 1 |
| 5.  | संख्यिक-व-सहायक प्रोफेसर                | 1 |
| 6.  | ट्यूटर/डिमोस्ट्रेटर                     | 4 |
| 7.  | चिकित्सा सामाजिक कार्यकर्ता             | 1 |
| 8.  | तकनीकी सहायक/तकनीशियन                   | 1 |
| 9.  | आशुलिपिक                                | 1 |
| 10. | रिकार्ड कीपर-व-लिपिक-व कंप्यूटर प्रचालक | 1 |
| 11. | स्टोर कीपर                              | 1 |
| 12. | सफाई कर्मचारी                           | 1 |

ग्रामीण प्रशिक्षण स्वास्थ्य केंद्र (फील्ड कार्य और ऐपिडेमिओलोजिकल अध्ययनों सहित) के लिए स्टाफ

|    |  |   |
|----|--|---|
| 1. | स्वास्थ्य-व-व्याख्याता/सहायक प्रोफेसर का स्वास्थ्य अधिकारी | 1 |
| 2. | महिला स्वास्थ्य अधिकारी                                    | 1 |
| 3. | स्वास्थ्य सामाजिक कार्यकर्ता                               | 2 |
| 4. | लोक स्वास्थ्य नर्स   | 1 |
| 5. | स्वास्थ्य निरीक्षक/स्वास्थ्य सहायक (पुरुष)                 | 1 |
| 6. | स्वास्थ्य शिक्षक   | 1 |
| 7. | तकनीकी सहायक/तकनीशियन                                      | 1 |
| 8. | चपरासी   | 1 |

|     |                            |   |
|-----|----------------------------|---|
| 9.  | वैन ड्राइवर                | 1 |
| 10. | स्टोर कीपर—व—रिकार्ड लिपिक | 1 |
| 11. | सफाई कर्मचारी              | 2 |

शहरी प्रशिक्षण स्वास्थ्य केंद्र

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 1.  | स्वास्थ्य—व—व्याख्याता / सहायक प्रोफेसर का स्वास्थ्य अधिकारी | 1 |
| 2.  | महिला स्वास्थ्य अधिकारी                                      | 1 |
| 3.  | स्वास्थ्य सामाजिक कार्यकर्ता                                 | 2 |
| 4.  | लोक स्वास्थ्य नर्स   | 1 |
| 5.  | स्वास्थ्य निरीक्षक   | 2 |
| 6.  | स्वास्थ्य शिक्षक   | 1 |
| 7.  | तकनीकी सहायक / तकनीशियन                                      | 2 |
| 8.  | चपरासी   | 1 |
| 9.  | वैन ड्राइवर  | 1 |
| 10. | स्टोर कीपर   | 1 |
| 11. | रिकार्ड लिपिक  | 1 |
| 12. | सफाई कर्मचारी  | 2 |

टिप्पणी: ग्रामीण एवं शहरी प्रशिक्षण स्वास्थ्य केंद्र, कालेज के डीन / प्रधानाचार्य के प्रत्यक्ष प्रशासनिक नियंत्रण में होने चाहिए ।

ले. कर्नल (से.नि.) डॉ. ए.आर.एन. सीतलवाड, सचिव

[विज्ञापन III/4/100/2009/असा.]

पाद टिप्पणी : प्रधान विनियमावली नामतः "प्रतिवर्ष एम.बी.बी.एस. में 100 दाखिलों के लिए न्यूनतम शर्तें विनियमावली, 1999 भारतीय आयुर्विज्ञान परिषद् की दिनांक 30 मार्च, 1999 की अधिसूचना संख्या 35 (1)/1998—मेड (ii) के अंतर्गत दिनांक 29 अप्रैल, 1999 को भारत के गजट के भाग—III, धारा (4) में प्रकाशित की गई थी और इसे 24 जून 1999 के शुद्धिपत्र द्वारा संशोधित किया गया था तथा दिनांक 20 अक्टूबर, 2008 की अधिसूचना के अंतर्गत पुनः संशोधित किया गया था ।

**MEDICAL COUNCIL OF INDIA****NOTIFICATION**

New Delhi, the 8th July, 2009

**No. MCI-34(41)/2009-Med./20072.**—In exercise of the powers conferred by Section 33 of the Indian Medical Council Act, 1956(102 of 1956), the Medical Council of India with the previous sanction of the Central Government hereby makes the following regulations to further amend the “Minimum Requirements for 150 MBBS Admissions Annually Regulations, 1999” namely:-

1. These regulations may be called the “Minimum Requirements for 150 MBBS Admissions Annually Regulations (Amendment), 2009”.
2. In the Minimum Requirements for 150 MBBS Admissions Annually Regulations, 1999, the following **additions / modifications / deletions / substitutions**, shall be as indicated therein:-
3. In clause 3, at S. No. (2) the words “INCLUDING BIOPHYSICS” **shall be deleted** and at S.No. (14), the words “INCLUDING PAEDIATRIC SURGERY” **shall be deleted**.
- 4(i). In Schedule I Clause A.1.1 under the heading ‘CAMPUS’ **shall be substituted** with the following: -

“Companies registered under Company Act may also be allowed to open medical colleges. Permission shall be withdrawn if the colleges resort to commercialization.”
- (ii) In Schedule (I) Clause A.1.2 under the heading “Administrative Block”, the words “examination hall (450 Sq.m.)” **shall be deleted**, the words (30 Sq.m each,) **shall be substituted** by “(150 Sq.m. each)” and the words “(40-50 Sq. m.)” **shall be substituted** by “(300 Sq.m.)”.
- (iii). In Schedule I Clause A.1.4 under the heading ‘Central Library’, **shall be substituted** with the following: -

“There shall be an air-conditioned Central Library (2400 Sq.m) with seating arrangement for at least 300 students for reading and having good lighting and ventilation and space for stocking and display of books and journals. There shall be one room for 150 students inside and one room for 150 students outside. It should have not less than 11000 text and reference books. In a new medical college the total number of books should be proportionately divided on yearly basis in five years. The number of journals shall be 100 out of which one-third shall be foreign journals and subscribed on continuous basis. The number of copies of textbooks in each subject of undergraduate teaching shall be ten.

There shall be provision for –

- a. Staff reading room for 30 persons;
- b. Rooms for librarian and other staff;
- c. Journal room;
- d. Room for copying facilities;
- e. Video and Cassette room (desirable);
- f. Air-conditioned Computer room with Medlar and Internet facility with minimum of 40 nodes.

Medical colleges should have skill labs and adopt information technology in teaching medicine. There shall be provision for e-library also.”

- (iv). In Schedule I Clause A.1.5 under the heading ‘Lecture Theatres’, **shall be substituted** with the following: -

“There shall be a minimum of **five lecture theatres preferably air conditioned**, of gallery type in the Institution out of which **four** will be of seating capacity for **180** students and one will be of capacity for **350** students each. Lecture theatre shall be provided with necessary independent audio-visual aids including overhead projector, slide projector, LCD projector and a microphone. These lecture theatres shall be shared by all the departments **in a programmed manner**. There shall be provision for E-class. Lecture halls must have facilities for conversion into E-class/Virtual class for teaching. The existing colleges shall introduce these facilities in their lecture hall within one year.”

- (v) Clause A.1.6 **shall be substituted** by the following:

“Auditorium/Examination Hall (Multi-purpose):

There shall be an auditorium-cum-examination hall of **1200** sq.m. area in not more than three levels.”

- (vi) Clause A.1.9 **shall be substituted** by the following:

“Animal house:

Department animal house may be maintained by the department of Pharmacology. In addition to the animal house, experimental work on animals can be demonstrated by Computer Aided Education.”

- (vii) Clause A.1.10 **shall be substituted** by the following:

“Incinerator

An incinerator Plant commensurate with hospital bed strength may be provided. Alternatively any other system approved by the respective State Pollution Control Board may be provided.

- (viii) Clause A.1.11 **shall be deleted**.

- (ix) Clause A.1.12 **shall be deleted.**
- (x) In Clause A.1.18, the following **shall be added**: "Arrangements must be made so that plumbers are available round the clock"
- (xi) After Clause A.1.18, the following **shall be added.**

"A.1.19 There shall be 6 laboratories (225 Sq.m. area each) which will be provided with continuous working tables. Every seat shall be provided with stainless steel wash basin. Every working table shall have drawer or steam proof top, and individual lighting. One preparation room each of 15 Sq.m. area shall be provided with all the laboratories.

There shall be two laboratories of 90 Sq.m. area each.

All of these laboratories may be used in common with various departments e.g. Histology and Histopathology; Biochemistry and Clinical Pharmacology; Hematology and Pathology; Microbiology and Community Medicine.

#### Central Research Laboratory

There shall be one well-equipped Central Research Laboratory in the medical college, which will be under the control of the Dean of the college. The existing colleges shall install the laboratory within two years. Each medical college shall have Pharmaco-Vigilance Committee.

- (xii) A.1.20 Training of teacher in Medical Education Unit.

The period of training of a teacher in a Medical Education Unit shall be increased from one week to two weeks.

- (xiii) A.1.21 Rural Health Training Centre

Every medical college shall have one rural health training centre under Administrative control of Dean of the college for training of students in community oriented primary health care and rural based health education for the rural community attached to it. This health centre shall be within a distance of 30 km. or within one hour of commuting distance from the medical college. Separate residential arrangements for boys, girls and interns with mess facilities shall also be provided. Adequate transport (both for staff and students) shall be provided for carrying out field work and teaching and training activities by the department of Community Medicine."

- 5 (i). In Schedule I Clause B.1.1 under the heading 'General Remarks' **shall be substituted** with the following: -

"A functional teaching hospital with 300 beds with at least 70% indoor bed occupancy should be available. There should be 80% bed occupancy at the time of inspection for first renewal and thereafter for subsequent renewals.

Lifts for the patients and ramp for fire protective services and for handicapped persons shall be provided in the hospital at the time of letter of permission. An electric generator of not less than 700 KVA shall be provided. A play area including T.V., Music, Toys, Books, etc. shall be provided for Paediatric patients. All the teaching hospitals shall be under the academic, administrative and disciplinary control of the Dean/ Principal/Director who shall not be concurrently Head of Department but can be a component of teaching faculty in the concerned respective department."

- (ii) In Clause B.1.2 after the words "space for visitors", the following **shall be added**:  
"alongwith computer and internet facility in each department"
- (iii) In Clause B.1.3 after the words "in the hospital", the following **shall be added** "in addition to those in medical college/institution."
- (iv) In Clause B.1.6, the words "Jr. Residents, Senior Residents, Registrars etc." **shall be substituted** by "Jr. Residents and Senior Residents etc."
- (v) Clause B.1.7 **shall be substituted** by the following:  
"There shall be a minimum OPD attendance of 4 patients (old & new) per day per student intake of the subjects of Undergraduate curriculum at the time of Letter of Permission. This should be increased in such a manner that at the end of fourth year it comes to 8 patients (old & new) per day per student intake."
- (vi) After Clause B.1.9, the following **shall be added**:-
- (vii) "B.1.10: Dean, Medical Superintendent and each department shall have independent computer and printer facility.
- (viii) B.1.11: Each and every college /institute shall have its own website wherein the following details updated in the first week of every month shall be provided:-
- Details of Dean, Principal and Medical Supdt. including their name, qualification complete address with telephone and STD code, fax and E-mail etc.
  - Teaching as well as non-teaching staff.
  - Details of the sanctioned intake capacity of various courses UG as well as PGs by the MCI.



- d. List of students admitted merit-wise category-wise (UG & PG) for the current and previous year.
- e. Any research publications during the last one year.
- f. Details of any CME programmes, conferences and/or any academic activities conducted by the institution.
- g. Details of any awards and achievement received by the students or faculty.
- h. Details of the affiliated university and its Vice-Chancellor and Registrars.
- i. Result of all the examinations of last one year.
- j. Detailed status of recognition of all the courses.
- k.. Details of clinical material in the hospital."

6 (i) Clause B.2.1 **shall be substituted** by the following:

"The following accommodation shall be available with each ward, namely:

1. Accommodation in a General Ward shall not exceed 30 patients and distance between the two beds shall not be less than 1.5m.,
2. Nurses Duty Room/Nursing Station.
3. Ward should be constructed in such a way that the Nurse from her Nursing Station is able to have an overview of all the patients in the wards.
4. Examination and Treatment room.
5. Ward Pantry.
6. Store room for linen and other equipment.
7. Resident Doctors and students Duty Room.
8. Clinical Demonstration Room.

In Schedule I Clause B.2.1 the following **shall be added**: -

"7. Accommodation in general ward shall not exceed 30 patients hall and distance between two beds shall not be less than 1.5 meters."

(ii) Clause B.2.2 **shall be substituted** by the following:

1. Offices for Heads of Departments and Heads of Units.
2. Accommodation for other unit staff.
3. Clinical demonstration rooms (at least one for each department).
4. Deleted.

Note: The size and number of staff rooms shall be as per the guidelines in the pre and para clinical departments for the prescribed number of staff members in a department.

(iii) Clause B.2.3 **shall be deleted**.

- (iv) In Clause B.2.4 at S.No. (2), "Preparation room" **shall be substituted** by "Pre-Anaesthetic/Preparation room – atleast 4 beds." and para (1 & 2) at S.No. 14 **shall be substituted** by "Three such units may be provided for General Surgery, one for ENT; one for Orthopaedics; one for Ophthalmology and two for Obstetrics and Gynaecology and one for septic cases".  
Other surgical specialities shall have independent separate OT.

Additional space need to be provided for various Endoscopy procedures.

Minor Operation Theatre – one minor operation theatre in addition to above shall be provided for surgical departments in casualty/emergency unit and one such theatre in O.P.D.

- (v) In Clause B.2.6 the following **shall be added**:  
"The physical facilities for housing the laundry equipment shall be provided in the campus. However, services can be handed over the any agency but with overall supervision of Hospital Administrator".
- (vi) Clause B.2.7 **shall be substituted** by the following:  
"DEPARTMENT OF RADIO-DIAGNOSIS:  
(1) The staff of Radio-Diagnosis department shall be covered by Personal Monitoring System of BARC.

Accommodation shall be provided for the following namely:

- (a) Room for 300mA, 500mA, 600mA. I.I.T.V. System, Fluroscopy System (36 sq.m.).
  - (b) Ultrasound Room (15 sq.m.)
  - (c) Room for 60 mA Mobile X-ray system (15 sq.m)
  - (d) Accommodation for CT Scan system. There shall be three equipment rooms, (examination room, control room and computer room). In addition, a service room for Electrical Panels, UPS and Servo Stablizer shall be provided. The total area requirement is 80 sq.m.
  - (e) There shall be preferable a Magentic Resonance Imaging (MRI) system. The space requirement shall be according to the standard specifications.
  - (f) Store room for X-Ray films related material (15 sq.m)
  - (g) Museum (25 sq.m.)
  - (h) Waiting room for patient, enquiry office and staff rooms for Professor & HOD, Assoc. Profs., Asstt. Profs., Residents, Tutor shall be provided as per requirement.
  - (i) Accommodation for demonstration room shall be provided.
- (2) The room sizes for various Diagnostic Imaging Systems shall be as per the following provision of the Atomic Energy Regulatory Board Safety Code, namely:

"The room size of the room housing X-ray equipment must not be less than 25 Sq.m. for a general purpose X-Ray machine. In case of diagnostic X-Ray equipment operating at 125kV or above the control panel must be installed in separate control room located outside but contiguous to the X-Ray room. Rooms housing fluoroscopy equipment must be so designed that adequate darkness can be achieved conveniently when desired. Patient waiting areas must be provided outside the X-ray room and a dark room must be provided.

- (vii) In Clause B.2.8, the word "should" be substituted by "shall".
- (viii). In Schedule I Clause B.5 under the heading 'CENTRAL CASUALTY DEPARTMENT' shall be substituted with the following: -

"There shall be well equipped and updated intensive care unit (I.C.U) -5 beds, Intensive Coronary Care Unit (I.C.C.U.)-5 beds, Intensive Care Paediatric/Neonatal Unit -5 beds and preferably Intensive Care in Tuberculosis and Respiratory Diseases. The number of beds in casualty trauma unit shall be 25. ICU should be located near casualty. These shall be functional at the time of inception of the college."

7. Clause B8 shall be substituted by the following:  
"HOSPITAL WASTE MANAGEMENT  
Facilities for hospital waste management, commensurate with the State Regulatory Authorities etc. shall be provided."
8. Clause B9 shall be deleted.
9. (i) Clause B.10.1 shall be substituted by the following:  
"There shall be sufficient number of quarters for covering 100 per cent of the total Sr. Residents and Jr. Residents as required."
- (ii) Clause B.10.2 shall be substituted by the following:  
"There shall be sufficient number of quarters for covering at least 20% each of the Nurses, teaching and non-teaching staff."
10. In Clause B.11, Schedule - II, Sub-clause no. 3 shall be substituted by the following:  
"These regulations cover the minimum requirements of under graduate medical education. Additional teaching and non-teaching staff shall also be required in OPD, Indoors, Operation theatres and Intensive Care areas where the work load involved in emergency patient care, clinical laboratory work/field work is heavy or is of a specialized nature"

11. Clause B12 "HOSTELS FOR STUDENTS" **shall be substituted** by the following:-

"The College/Institution should have at least provision for 75% of the total intake of students at a given time. Each hostel room shall not have more than three occupants. The size of such room shall not be less than 27 sq.mt. Each student shall be provided with an independent and separate furniture which shall include chair, table, bed and full size cupboard at the least. In case of single seated room it should be at least 9 sq. mt. Area. Each hostel shall have a visitor room, a study room with facilities for computer and internet and should be air-conditioned. There shall be a recreational facility room having T.V., Music, Indoor games etc. and messing facilities for the students."

12. In Schedule II after Clause 6 under the heading 'DEPARTMENTWISE STAFF REQUIREMENTS – NON- CLINICAL' **shall be substituted** with the following: -

**"DEPARTMENTWISE STAFF REQUIREMENTS - NON-CLINICAL**

**(1) DEPARTMENT OF ANATOMY**

|    |  |   |
|----|--|---|
| 1. | Professor                                    | 1 |
| 2. | Assoc. Prof.                                 | 2 |
| 3. | Asstt. Prof.                                 | 3 |
| 4  | Tutors/Demonstrators                         | 4 |
| 5. | Technician                                   | 1 |
| 6. | Dissection Hall Attendants                   | 4 |
| 7. | Store Keeper cum Clerk-cum Computer Operator | 1 |
| 8. | Sweepers                                     | 2 |

**(2) DEPARTMENT OF PHYSIOLOGY**

|    |  |   |
|----|--|---|
| 1  | Professor                                    | 1 |
| 2  | Assoc. Prof                                  | 2 |
| 3  | Asstt. Prof.                                 | 3 |
| 4  | Tutors/Demonstrators                         | 4 |
| 5. | Technician                                   | 1 |
| 6  | Store Keeper cum clerk cum Computer operator | 1 |
| 7  | Sweepers                                     | 2 |

**(3) DEPARTMENT OF BIOCHEMISTRY**

|    |  |   |
|----|--|---|
| 1  | Professor                                    | 1 |
| 2  | Assoc. Prof.                                 | 1 |
| 3  | Asstt. Prof.                                 | 2 |
| 4  | Tutors/Demonstrators                         | 4 |
| 5  | Technical Asstt./Technician                  | 2 |
| 6. | Store-Keeper cum clerk cum Computer operator | 1 |
| 7. | Sweepers                                     | 2 |
| 8. | Lab Attendant                                | 1 |

## (4) DEPARTMENT OF PATHOLOGY

|   |                                |   |
|---|--------------------------------|---|
| 1 | Professor                      | 1 |
| 2 | Assoc. Prof.                   | 3 |
| 3 | Asstt. Prof.                   | 4 |
| 4 | Tutors/Demonstrators           | 6 |
| 5 | Technical Asstt./Technician    | 4 |
| 6 | Lab. Attendants                | 2 |
| 7 | Steno cum Computer Operator    | 1 |
| 8 | Store Keeper cum Record Keeper | 1 |
| 9 | Sweepers                       | 2 |

## (5) DEPARTMENT OF MICROBIOLOGY

|   |                               |   |
|---|-------------------------------|---|
| 1 | Professor                     | 1 |
| 2 | Assoc. Prof.                  | 2 |
| 3 | Asstt. Prof.                  | 2 |
| 4 | Tutors/Demonstrators          | 4 |
| 5 | Technical Asstt./Technician   | 7 |
| 6 | Lab. Attendants               | 2 |
| 7 | Store Keeper cum Record clerk | 1 |
| 8 | Steno cum Computer Operator   | 1 |
| 9 | Sweepers                      | 2 |

## (6) DEPARTMENT OF PHARMACOLOGY

|   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | Professor                                     | 1 |
| 2 | Assoc. Prof.                                  | 2 |
| 3 | Asstt. Prof.                                  | 2 |
| 4 | Tutors/Demonstrators                          | 3 |
| 5 | Laboratory Attendants                         | 2 |
| 6 | Store Keeper cum clerk cum Computer operator. | 1 |
| 7 | Sweepers                                      | 2 |

## (7) DEPARTMENT OF FORENSIC MEDICINE

|   |  |   |
|---|--|---|
| 1 | Professor                                    | 1 |
| 2 | Assoc. Prof.                                 | 1 |
| 3 | Asstt. Prof.                                 | 2 |
| 4 | Tutors/Demonstrators                         | 3 |
| 5 | Technical Asstt./Technician                  | 2 |
| 6 | Laboratory Attendants                        | 2 |
| 7 | Steno Typist                                 | 1 |
| 8 | Store Keeper cum clerk cum Computer Operator | 1 |
| 9 | Sweepers                                     | 4 |

Note:- 1. In case of postmortem work of more than 500 annually, two additional Tutors/Demonstrators shall be provided.

#### (8) DEPARTMENT OF COMMUNITY MEDICINE

|    |   |   |
|----|---|---|
| 1  | Professor                                     | 1 |
| 2  | Assoc. Prof.                                  | 2 |
| 3  | Asstt. Prof.                                  | 3 |
| 4. | Epidemiologist-cum-Assistant Professor        | 1 |
| 5  | Statistician-cum-Assistant Professor          | 1 |
| 6  | Tutors/Demonstrators                          | 4 |
| 7  | Medical Social Worker                         | 1 |
| 8  | Technical Asstt./Technicians                  | 1 |
| 9  | Stenographers                                 | 1 |
| 10 | Record keeper cum clerk cum Computer Operator | 1 |
| 11 | Store Keeper                                  | 1 |
| 12 | Sweepers                                      | 1 |

Staff for Rural Training Health Centre (including field work and epidemiological studies.)

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 1   | Medical Officer of Health-cum-lecturer/<br>Assistant Professor. | 1 |
| 2   | Lady Medical Officer  | 1 |
| 3   | Medical Social Workers  | 2 |
| 4   | Public Health Nurse   | 1 |
| 5   | Health Inspector/Health Assistant (Male)                        | 1 |
| 6   | Health Educator   | 1 |
| 7   | Technical Asstt./Technician                                     | 1 |
| 8   | Peon  | 1 |
| 9   | Van Driver  | 1 |
| 10  | Store Keeper cum Record Clerk                                   | 1 |
| 11. | Sweepers  | 2 |

#### Urban Training Health Centre

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 1.  | Medical officer of Health-cum-Lecturer/<br>Assistant Professor | 1 |
| 2.  | Lady Medical Officer   | 1 |
| 3.  | Medical Social Workers   | 2 |
| 4.  | Public Health Nurse  | 1 |
| 5.  | Health Inspectors  | 2 |
| 6.  | Health Educator  | 1 |
| 7.  | Technical Assistant/Technicians                                | 2 |
| 8.  | Peon   | 1 |
| 9.  | Van Driver   | 1 |
| 10. | Store Keeper   | 1 |

|     |              |   |
|-----|--------------|---|
| 11. | Record Clerk | 1 |
| 12. | Sweepers     | 2 |

Note: The Urban and Rural Training Health Centres should be under the direct administrative control of the Dean/Principal of the college."

Lt. Col. (Retd.) Dr. A.R.N. SETALVAD, Secy.

[ADVT III/4/100/2009/Exty.]

**Foot Note :** The Principal Regulations namely, "Minimum Requirements for 100 MBBS Admissions Annually Regulations, 1999" were published in Part – III, Section (4) of the Gazette of India on the 29<sup>th</sup> April, 1999, vide Medical Council of India Notification No. 35(1)/1998-Med.(ii) dated the 30<sup>th</sup> March, 1999 and amended vide corrigendum dated 24<sup>th</sup> June, 1999 and further amended vide Notification dated 20<sup>th</sup> October, 2008.